

S275JR欧标H型钢HEA100-HEB120详细信息表

产品名称	S275JR欧标H型钢HEA100-HEB120详细信息表
公司名称	上海谦柳实业有限公司
价格	4820.00/吨
规格参数	品牌:莱钢 型号:HEA100 规格:96*100*5*8
公司地址	上海市宝山区江杨南路2500弄30号703室
联系电话	021-66160226 15021536880

产品详情

欧标工字钢的用途说明：

1工字钢 也称钢梁，是型钢的一种，截面为工字形的长条钢材。分普通工字钢和轻型工字钢 其规格以腰高(h)*腿宽(b)*腰厚(d)的毫米数表示，如“工160*88*6”，即表示腰高为160毫米，腿宽为88毫米，腰厚为6毫米的工字钢。广泛用于各种建筑结构、桥梁、车辆、支架、机械等。

2H型钢 断面形状类似于大写拉丁字母H的一种经济断面型材，又叫万能钢梁、宽缘(边)工字钢或平行翼缘工字钢。H型钢的横断面通常包括腹板和翼缘板两部分，又称为腰部和边部。H型钢和工字钢很相近 热轧H型钢根据不同用途合理分配截面尺寸的高宽比，具有优良的力学性能和优越的使用性能。同工字钢相比，截面模数大，在承载条件相同时，可节约金属10-15%。H型钢应用广泛，主要用于：各种民用和工业建筑结构；各种大跨度的工业厂房和现代化高层建筑，尤其是地震活动频繁地区和高温工作条件下的工业厂房；要求承载能力大、截面稳定性好、跨度大的大型桥梁；重型设备；高速公路；舰船骨架；矿山支护；地基处理和堤坝工程；各种机器构件。上海谦柳实业有限公司多年来坚持质量第一，服务为本的原则，曾为钢构工程、公路、铁路建设，水电站，矿山、厂房改造等国家重点工程提供优质钢材。与此同时我公司备有充足的资源，优于市场价格来面向客户，欢迎来人来电洽谈订购。欢迎广大新老客户来电、来函、来人、洽谈业务，指导工作！

HE欧标H型钢规格表

型号	规格	米重	型号	规格	米重
HE100AA	91*100*4.2*5.5	12.2	HE400A	390*300*11*19	125
HE100A	96*100*5*8	16.7	HE400B	400*300*13.5*2	155
HE100B	100*100*6*10	20.4		4	
HE100M	120*106*12*20	41.8	HE400M	432*307*21*40	256
HE120AA	109*120*4.2*5.5	14.6	HE450*123	435*300*10.2*1	100
HE120A	114*120*5*8	19.9		8.5	
HE120B	120*120*6.5*11	26.7	HE450AA	425*300*10*13.	99.7
HE120M	140*126*12.5*2	52.1		5	
	1		HE450A	440*300*11.5*2	140
HE140AA	128*140*4.3*6	18.1		1	
HE140A	133*140*5.5*8.5	24.7	HE450B	450*300*14*26	171
HE140B	140*140*7*12	33.7	HE450M	478*307*21*40	263
HE140M	160*146*13*22	63.2			
HE160AA	148*160*4.5*7	23.8	HE500AA	472*300*10.5*1	107
HE160A	152*160*6*9	30.4		4	
HE160B	160*160*8*13	42.6	HE500A	490*300*12*23	155
HE160M	180*166*14*23	76.2	HE500B	500*300*14.5*2	187
HE180AA	167*180*5*7.5	28.7		8	
HE180A	171*180*6*9.5	35.5	HE500M	524*306*21*40	270
HE180B	180*180*8.5*14	51.2	HE550AA	522*300*11.5*1	120
HE200AA	186*200*5.5*8	34.6		5	
HE200A	190*200*6.5*10	42.3	HE550A	540*300*12.5*2	166
HE200B	200*200*9*15	61.3		4	
HE200M	220*206*15*25	103	HE550B	550*300*15*29	199
HE220AA	205*220*6*8.5	40.4	HE550M	572*306*21*40	278
HE220A	210*220*7*11	50.5	HE600AA	571*300*12*15.	129
HE220B	220*220*9.5*16	71.5		5	
HE220M	240*226*15.5*2	117	HE600A	590*300*13*25	178
	6		HE600B	600*300*15.5*3	212
HE240AA	224*240*6.5*9	47.4		0	
HE240A	230*240*7.5*12	60.3	HE600*137	575*300*11.8*1	137
				7.5	
			HE600*337	632*310*25.5*4	337
				6	
			HE600*399	648*315*30*54	399
			HE650AA	620*300*12.5*1	138
				6	
			HE650A	640*300*13.5*2	190
				6	
			HE650B	650*300*16*31	225
			HE650M	668*305*21*40	293
			HE650*343	680*309*25*46	343
			HE650*407	696*314*29.5*5	407
				4	
			HE700AA	670*300*13*17	150

工字钢中的H型钢用的很多普通工字钢，轻型工字钢

，由于截面尺寸均相对较高、较窄，故对截面

两个主轴的惯性矩

相差较大，这就使其在应用范围上有着很大的局限。工字钢的使用应依据设计图纸的要求进行选用。H

型钢属于高效经济截面型钢材(其它还有冷弯薄壁型钢、压型钢板

等)，由于截面形状合理，它们能使钢材更高地发挥效能，提高承载能力。不同于普通工字钢的是H型钢

的翼缘进行了加宽，而且内、外表面

通常是平行的，这样可便于用高强度螺栓

和其他构件连接。其尺寸构成合理，型号齐全，便于设计选用。在结构设计中选用工字钢应依据其力学

性能，化学性能，可焊性能，结构尺寸等选择合理的工字钢进行使用。